## 九 州 電 力川内 原子力発電所の 火 山影響評価に関する質問主意書

右の質問主意書を提出する。

平成二十六年六月十八日

提出者 辻元清美

衆議院議長

伊吹文明殿

姶 火 力 良 ル Щ る 九 デ 力 に が 州 ラ ル お 電 噴 デ け 力 原 火 ラ る 子 Ш が は 力 力 内 発 ル 発 原 桜 デ 電 子 生 ラ L 島 所 力 た を 噴 カン 発  $\subseteq$ 含 火 5 電 لح む  $\overline{\phantom{a}}$ 約 所 巨 が 五 は 大 + 確 鹿 現 噴 認 児 丰 在 火 さ 島 口 湾 メ れ 原 破 1 子 7 北 局 1 部 1 力 的 る。 が ル 規 噴 に 制 火 ک 0 あ 委 と  $\mathcal{O}$  $\mathcal{O}$ る 員 Ł 時 姶 会 巨 呼 大 に に 良 ば 発 な ょ れ 生 あ る 火 る L 新 Ш 1 た 規 に ら に 火 な 制 ょ 砕 0 力 基 る 流 て 準 ル 影 に お デ 適 響 0 ŋ ラ 合 が と 11 性 懸 て 審 約 ょ 念 三 ば 査 さ 九 万 れ が ħ 州 年 る 行 て 電 前 巨 わ い 力 に 大 れ る は は な 7

1

Ш

内

原

子

力

発

電

所

 $\mathcal{O}$ 

敷

地

に

到

達

L

た

可

能

性

を

認

8

7

11

る

۲

 $\mathcal{O}$ 

力

ル

デ

ラ

噴

火

 $\mathcal{O}$ 

可

能

性

に

0

1

て

は

火

Щ

学

者

カン

5

多

<

 $\mathcal{O}$ 

警

告

が

出

7

1

る

0

に

£

関

わ

5

ず

原

子 力 規 制 委 員 会 が 火 山 学 者 抜 き で 巨 大 噴 火  $\mathcal{O}$ 兆 候  $\mathcal{O}$ 把 握 が 可 能 で あ る ۲ と を 前 提 に 審 査 を 実

施 L て 11 る ک لح に 対 L て は 有 識 者 カュ 5 Ł 強 1 批 判 が 出 て お り、 近 隣 自 治 体 カュ 6 Ł 懸 念  $\mathcal{O}$ 声 が 示 さ

れ 7 11 る。

一 火山の専門家の関与について

1 火 山 影 響 評 価 ガ 1 F  $\mathcal{O}$ 策 定 及 び Ш 内 原 子 力 発 電 所  $\mathcal{O}$ 新 規 制 基 準 適 合 性 審 査 に カゝ カコ わ る 原 子

力 規 制 委 員 会 委 員 及  $\mathcal{U}$ 原 子 力 規 制 庁 職 員  $\mathcal{O}$ 中 に 火 Щ 学 者 等 火 Ш に 対 L て 専 門 的 知 見 を ŧ 0 た

認 8 5 れ る \_ 火 Щ  $\mathcal{O}$ 専 門 家  $\sqsubseteq$ は 1 な 11 لح 11 う と で 間 違 1 な 1 か

2

平

成

+

六

年

五

月

+

八

日

 $\mathcal{O}$ 

参

議

院

原

子

力

問

題

特

別

委

員

会

に

お

1

て、

竹

内

大

原

子

力

規

制

庁

لح

審 議 官 は 平 成二 + 五. 年 六 月 に 原 子 力 規 制 委 員 会 が 出 L た 原 子 力 発 電 所  $\mathcal{O}$ 火 山 影 響 評 価 ガ 1 ド

 $\mathcal{O}$ 策 定 に あ た り 旧 J Ν Е S ` 原 子 力 安 全 基 盤 機 構 に お き ま L て 検 討 L た 際 に は 外 部  $\mathcal{O}$ 有 識 者

を 交 え て 三 口 実 施 L て お ŋ ま L 7 計 兀 人  $\mathcal{O}$ 外 部  $\mathcal{O}$ 有 識 者  $\mathcal{O}$ 意 見 を 聴 11 7 お ŋ ま す \_ لح 答 弁 L

7

1 る が 11 0 誰 か 5 ど  $\mathcal{O}$ ょ う な 意 見 を 聴 取 L た  $\mathcal{O}$ か 具 体 的 に 示 さ れ た 1 0 当 該 議 事 禄 が ど

 $\mathcal{L}$ で 公 開 さ れ 7 11 る カコ を 明 5 か に さ れ た VI 0 明 5 カュ に さ れ て 1 な 11 場 合 は そ  $\mathcal{O}$ 理 由 を 示 さ れ た

良 阿 多  $\mathcal{O}$ 三 0  $\mathcal{O}$ か  $\mathcal{O}$ 火 砕 流 が 力 発 電 到 す 可 能 が あ と 前

力 ル デ ラ 5 Ш 内 原 子 所 に 達 る 性 る を

あ る لح を 前 提 に 規 制 を 行 う 方 針 で あ る لح 1 う こ と で 間 違 1 な 1 カュ

2

火

山

影

響

評

価

ガ

イ

K

 $\sqsubseteq$ 

は

火

砕

物

密

度

流

溶

岩

流

箬

 $\mathcal{O}$ 

設

計

上

対

応

不

可

能

な

火

山

事

象

が

原

提

に

対

処

方

針

を

策

定

す

る

と

L

7

1

る

L

た

が

0

て

原

子

力

規

制

委

員

会

と

L

て

ŧ

到

達

 $\mathcal{O}$ 

可

能

性

が

1

九

州

電

力

は

当

該

力

ル

デ

ラ

噴

火

発

生

時

に

Ш

内

原

子

力

発

電

所

 $\mathcal{O}$ 

周

辺

に

あ

る

加

久

藤

小

林

姶

子 力 発 雷 所 運 用 期 間 中 に 影 響 を 及 ぼ す 可 能 性 が + 分 に 小 さ 1 لح 評 価 さ n な 11 場 合 は 原 子 力 発 電

所  $\mathcal{O}$ 立 地 は 不 適 と 考 え 5 n る \_ と 定 8 7 11 る が ر ا ر ا で 11 う 渾 用 期 間 \_  $\mathcal{O}$ 定 義 を 示 さ n た 11

具 体 的 に は 運 転 期 間 لح は 異 な 0 た 概 念 で あ ŋ 運 転 終 了 後 で あ 0 て t 使 用 済 4 燃 料 が 存 在 す る

う 5 は 渾 用 期 間 で あ る と 11 う と 1 う 理 解 で ょ 1  $\mathcal{O}$ か 0 Ш 内 原 子 力 発 電 所  $\mathcal{O}$ 場 合 運 用 期 間 は

ど  $\mathcal{O}$ < 5 1  $\mathcal{O}$ 期 間 を 想 定 L て 11 る  $\mathcal{O}$ カン 0 政 府  $\mathcal{O}$ 認 識 を 明 5 カコ に さ れ た 11

3 平 成 + 六 年 五 月 + 八 日  $\mathcal{O}$ 参 議 院 原 子 力 間 題 特 别 委 員 会 に お 1 て 田 中 俊 \_\_ 原 子 力 規 制 委 員

長 は 姶 良 で 1 う と 三 万 年 < 5 1 前 に 起 こっ て 大 体 数 万 年 九 万 年 لح カュ そ う 11 0 た 間 隔 で 起

る لح 答 弁 L て 1 る 0 姶 良 力 ル デ ラ  $\mathcal{O}$ 力 ル デ ラ 噴 火 が 九 万 年 周 期 で あ る と す る 根 拠 は 何 カュ

4 九 州 電 力 ŧ 姶 良 力 ル デ ラ  $\mathcal{O}$ 力 ル デ ラ 噴 火  $\mathcal{O}$ 周 期 に 0 11 7 同 様  $\mathcal{O}$ 主 張 を L て 11 る が 九 州  $\mathcal{O}$ 

兀 0  $\mathcal{O}$ 力 ル デ ラ を ま لح  $\Diamond$ 7 過 去  $\mathcal{O}$ 噴 火 履 歴 を 平 均 L た 場 合 力 ル デ ラ 噴 火 が لخ ک か で 生 じ る 間 隔

が 約 九 万 年 間 隔 で あ る と 1 う 事 実 が あ る に す ぎ な 11 0 当 該  $\mathcal{O}$ 姶 良 力 ル デ ラ に 0 1 て は 約 三 万

年 前  $\mathcal{O}$ 力 ル デ ラ 噴 火  $\mathcal{O}$ 前 は 噴 火 履 歴 が 不 明 で あ ŋ 他  $\mathcal{O}$ 力 ル デ ラ に 0 1 て ŧ 噴 火 間 隔 は \_\_ 定 で は

な 1 0 個 々  $\mathcal{O}$ 火 Щ に 0 1 て 噴 火  $\mathcal{O}$ 周 期 カュ 5 次  $\mathcal{O}$ 噴 火  $\mathcal{O}$ 予 測 を す る ح は で き な 1 \_ と 11 う 趣 旨

 $\mathcal{O}$ 発 言 を 火 Щ 噴 火 予 知 連 絡 会  $\mathcal{O}$ 藤 井 会 長 t L て 1 る が 政 府 は 個 別  $\mathcal{O}$ 火 山 で あ る 姶 良 力 ル デ ラ

に 0 1 て、 噴 火 周 期 か 5 次  $\mathcal{O}$ 喑 火 を 予 測 す る  $\sum_{}$ لح は 可 能 で あ る لح 1 う 認 識 か 0 可 能 で あ る と 1 Š

 $\mathcal{O}$ で あ れ ば そ  $\mathcal{O}$ 根 拠 は 何 か 0 明 5 カゝ に さ れ た 1

右質問する。